МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ УКРАЇНИ "КИЇВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ імені ІГОРЯ СІКОРСЬКОГО"

РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
на 2024/2025 навчальний рік, прийому студентів 2023 р.

ЗАТВЕРДЖУЮ Проректор з навчальної роботи _____ Анатолій МЕЛЬНИЧЕНКО "__" _____ 2024 р.	Спеціальність Освітня програма Освітній ступінь Випускова кафедра	131 Прикладна механіка Прикладна механіка магістра *Кафедра конструювання машин*	Факультет/ННІ Форма здобуття вищої освіти Строк навчання Кваліфікація	Навчально-науковий механіко-машинобудівний інститут *Очна (денна)* 1 рік 9 місяців магістр з прикладної механіки

№ п/п	Освітні компоненти (навчальні дисц., курс. пр.(роб.), практ., кваліф. роб.)	Кафедра	К-ть здобув. Бюджет	К-ть здобув. Контракт	Обсяг дисциплін Кред ECTS	Обсяг дисциплін Години	Аудиторні години Всього	Лекції за НП	Лекції з урах. Інд занять	Практ. (комп. прк) за НП	Практ. (комп. прк) з урах. Інд занять	Лабор за НП	Лабор з урах. Інд занять	Інд. зан.	СРС	Контрольні заходи Екзамени	Заліки	МКР	Курсові роботи	Курсові проекти	РГР,РР,ГР	ДКР	Реф.	Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами 2 курс МК-31мн (Б: 6, К: 0); 3 семестр 18 тижнів Всього	3 семестр у т.ч. Лекц	3 семестр у т.ч. Практ	3 семестр у т.ч. Лаб	4 семестр 0 тижнів Всього	4 семестр у т.ч. Лекц	4 семестр у т.ч. Практ	4 семестр у т.ч. Лаб
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
	1. НОРМАТИВНІ освітні компоненти																														
	Цикл загальної підготовки																														
1	*Практичний курс іноземної мови для наукової комунікації. Частина 2*	АМТС2	6	0	1.5	45	36	-	-	36	-	-	-	0	9		3	3						2		2					
2	*Педагогіка вищої школи*	ПП	6	0	2.0	60	36	18	-	18	-	-	-	0	24		3	3						2	1	1					
3	*Математичне моделювання систем та процесів*	КМ	6	0	5.5	165	54	36	-	18	-	-	-	0	111		3	3				3		3	2	1					
	Разом нормативних ОК циклу загальної підготовки				9	270	126	54	0	72	0	0	0	0	144	0	3	3	0	0	0	1	0	7	3	4	0	0	0	0	0
	Дослідницький (науковий) компонент																														
4	*Наукова робота за темою магістерської дисертації. Частина 3. Науково-дослідна робота за темою магістерської дисертації*	ДММОМ	6	0	6.0	180	36	-	-	36	-	-	-	0	144		3							2		2					
5	*Науково-дослідна практика* †	КМ	6	0	9.0	270	0	-	-	-	-	-	-	0	270		4														
6	*Виконання магістерської дисертації*	КМ	6	0	17.0	510	0	-	-	-	-	-	-	0	510																
	Разом нормативних ОК циклу професійної підготовки				32	960	36	0	0	36	0	0	0	0	924	0	2	0	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0
	ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ				41	1230	162	54	0	108	0	0	0	0	1068	0	5	3	0	0	0	1	0	9	3	6	0	0	0	0	0
	2. ВИБІРКОВІ освітні компоненти																														
	Вибіркові освітні компоненти з міжфакультетського/факультетського/кафедрального Ф-каталогів																														
7	*Інноваційні методи забезпечення працездатності технологічного обладнання* ‡	КМ	6	0	5.0	150	72	36	-	36	-	-	-	0	78	3		3						4	2	2					
8	*Оцінка відповідності продукції машинобудування та системи управління якістю* ‡	КМ	6	0	5.0	150	72	36	-	36	-	-	-	0	78	3		3						4	2	2					
9	*Дизайн для адитивного виробництва*	КМ	6	0	5.0	150	72	36	-	18	-	18	-	0	78	3		3						4	2	1	1				
	Разом вибіркових ОК циклу професійної підготовки				15	450	216	108	0	54	0	54	0	0	234	3	0	3	0	0	0	0	0	12	6	3	3	0	0	0	0
	ВСЬОГО ВИБІРКОВИХ				15	450	216	108	0	54	0	54	0	0	234	3	0	3	0	0	0	0	0	12	6	3	3	0	0	0	0
	ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:				56	1680	378	162	0	162	0	54	0	0	1302	3	5	6	0	0	0	1	0	21	9	9	3	0	0	0	0

Кількість																			
	Кількість екзаменів	3									3								
	Кількість заліків	5										4					1		
	МКР	6											6						
	Курсових робіт	0																	
	Курсових проєктів	0																	
	РГР, РР, ГР	0																	
	ДКР	1											1						
	Рефератів	0																	

† Опанування освітнього компонента здійснюється на підприємстві
‡ Виконано перерозподіл аудиторних годин

ПРАКТИКА

Назва практики	Термін проведення	Тижні	Семестр
Науково-дослідна практика	2025-02-03 - 2025-03-09	5	4

АТЕСТАЦІЯ

Форма випускної атестації	Термін проведення
Захист кваліфікаційної роботи	2025-05-19 - 2025-05-31

РОЗПОДІЛ ГОДИН ПО ПІДГОТОВЦІ ТА ЗАХИСТУ ДИПЛОМНОГО ПРОЕКТУ (РОБОТИ)

Вид роботи	Норма в годинах на 1 здобувача	Кафедра	Кількість здобувачів Б	Кількість здобувачів К	Всього годин Б	Всього годин К
Керівництво	34	КМ	6	0	204	0
Рецензування	4	ТМ	6	0	24	0
ЕК	2	КМ	6	0	12	0
Всього годин	40	Всього годин			240	0

Ухвалено на засіданні Вченої ради ММІ ПРОТОКОЛ № 9 від 2024-04-30

Завідувач кафедри КМ _____ Юрій ДАНИЛЬЧЕНКО
(підпис)

Декан факультету (директор інституту) _____ Ігор ГРИШКО
(підпис)

Примітка: РНП є частиною навчального плану і формується на основі аналізу сукупності індивідуальних навчальних планів здобувачів вищої освіти на поточний навчальний рік;